REVISED VERSION

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP03/10300

			·			
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ G03B42/02						
According to	According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS	SEARCHED					
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) Int.Cl ⁷ G03B42/02						
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1922-1996 Jitsuyo Shinan Toroku Koho 1996-2002 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2002 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994-2002						
Electronic d	ata base consulted during the international search (nam	ne of data base and, where practicable, se	earch terms used)			
·						
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category*	Citation of document, with indication, where ap	opropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.			
X Y	US 2001/0032945 A (FUJI PHO 25 October, 2001 (25.10.01), Full text & JP 2001-305685 A	ro FILM Co., LTD.),	1-4,9-14 5,6			
Y	US 2002/0060303 A (KONIKA CORP.), 23 May, 2002 (23.05.02), Full text & JP 2002-156716 A		15-22			
1						
Further	r documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.				
* Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filing		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention document of particular relevance; the claimed invention cannot be				
date "L" docume	ent which may throw doubts on priority claim(s) or which is	considered novel or cannot be considered step when the document is taken alor	lered to involve an inventive			
special	establish the publication date of another citation or other reason (as specified) ent referring to an oral disclosure, use, exhibition or other	"Y" document of particular relevance; the considered to involve an inventive st combined with one or more other suc	ep when the document is ch documents, such			
	ent published prior to the international filing date but later e priority date claimed	combination being obvious to a person skilled in the art "&" document member of the same patent family				
Date of the actual completion of the international search 15 January, 2004 (15.01.04)		Date of mailing of the international search report 27 January, 2004 (27.01.04)				
	nailing address of the ISA/ nese Patent Office	Authorized officer				
Facsimile No	0	Telephone No.				

改訂版

国際調査報告

国際出願番号 PCT/JP03/1030

			5/10300		
A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))					
Ιr	nt. Cl ⁷ G03B42/02				
B. 調査を行		·			
調査を行った量	最小限資料(国際特許分類(IPC))		, and the second se		
Int. C1' G03B42/02					
	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの				
日本国	日本国実用新案公報 1922-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2002年 日本国実用新案登録公報 1996-2002年				
日本国 日本国	実用新案登録公報 1996-2002年 登録実用新案公報 1994-2002年				
	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	調本に併田した田鈺)			
国际侧道(次)	ロレに电子グ・グ・、 ハ () グ・・ ハックルが、	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・			
	•		·		
C. 関連する					
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	・キオーンの関連する統正の表示	関連する 請求の範囲の番号		
X	US 2001/003294		1-4、		
**	Co. LTD) 2001.10.25	, ,	9 - 14		
Y	305685 A		5, 6		
Y	US 2002/006030:	3 A (KONIKA CORP)	15-22		
	2002.05.23、全文 8	& JP2002-15671	. •		
	6 A				
	·				
		·			
□ C枫の続き	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。		
* 引用文献のカテゴリー の日の後に公表された文献					
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって もの 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論					
「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 の理解のために引用するもの 以後に公表されたもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明					
「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以					
文献(理由を付す) 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに					
「O」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献					
国際調査を完了した日 15.01.2004 国際調査報告の発送日 27.1.2004					
15. 01. 2004		27. 1.	2004		
国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP)		特許庁審査官(権限のある職員)	2 V 9 3 1 3		
郵便番号100-8915		越河地	i)		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号		電話番号 03-3581-1101	内線 3230		